Index of Claims Rejected Allowed

Application/Control No.

09/289,327 Examiner

Ricky L. Mack

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAMPSELL ET AL.

Art Unit

2873

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

							ı		٠		_
Cla	aim	Γ				Date		-	_		
Final	Original										
	1										
	2										j
	1	_			L						
<u></u>	1				L.	Ш	L			L.	
	-\$	ļ		_	L		L				
ļ	5	<u> </u>	\vdash	_		_	_	_	_		Į
 		-	<u> </u>	<u> </u>	-	_	⊢	_			1
		-	-	-			H	_	_		
	10		-	-			\vdash	_	_		
	1/1	-	-	-	┢╾	_	\vdash	_			
	12			-	\vdash	_	Т			_	
	13	T			\vdash		\vdash	\vdash	_		
	14	· · ·					Г				ļ
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 15 10 16 17 18 19 10 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16										
	16										
	17										!
<u></u>	18				<u></u>		<u>L</u>				
<u> </u>	19				_		<u></u>				
	210			_		_			_	<u> </u>	
 -	4-					<u> </u>			<u> </u>		
ļ	#						_				
	43					-	_			-	
<u> </u>	#		-		-		H			<u> </u>	
<u> </u>	 1			-	-		-		-		
<u> </u>	1	-		_	-		\vdash	_		\vdash	
	28				\vdash		_			_	
	2 9										
	30										
	31										
	32										
ļ	33				<u> </u>		L			L	
L.	34		Ш	L.	ļ		L.	\sqcup		<u>L</u>	'
	35	ļ		<u> </u>	L	_	L	_	<u> </u>	L	
	16	ļ	 	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	
	1/6	-	-	-		-	-		-	\vdash	1
	40	-	 	H		-		Н		١	
			-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash		\vdash	l
	41	 	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	М		\vdash	
\vdash	42		-	-		_	Т	П		-	
	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50			П	T				_	Г	1
	44										
	45]
	46				匚					Ĺ	1
	47						L	\Box		<u> </u>	1
	48	<u> </u>	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L_			<u> </u>	1
	49	<u> </u>	L	L	<u> </u>			<u> </u>		ļ	l
L	190	L	L	L	匚			L	L	L	J

ſ	Cla	Date									
	Final	Fernibio 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5									
ł		5	-	<u> </u>	-			_		-	
ł		56	┢	 	\vdash	-		-		-	_
ł		56	1	ļ —	<u> </u>	-				_	
ì		54	 	 	\vdash	 		_			
ł		5		\vdash	\vdash	-					
ł		56		-	-	-					
ł		\$	-	\vdash	_	_		_			_
ł		毒	\vdash		_	\vdash	Н	_			
Ì		56		<u> </u>		\vdash		_			
Ì		60		-	_	\vdash	_	-		_	
Ì		6		\vdash	\vdash	\vdash				-	
ì		65	Ė	_		\vdash					_
1		68	 	\vdash	┢═	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
1		64	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	_	_
ì		66	\vdash	┢┈	┢	\vdash					
1		66	\vdash	_	\vdash	\vdash					
1		67		\vdash	-				_		\vdash
ı		68		·	<u> </u>						т
Ì		69		 	\vdash					-	
ì		76	_	_	_	_	-				
Ì		7			_					_	
ì		72		┢	\vdash	_		_			_
Ì		7B		_							
Ì		74		\vdash			Н				
Ì		7 5									-
Ì		76									
Ì		77									
1		7B									
1		79									
1		80									
-		8)			Г						
-{		82									
-		88									
(84			$oxedsymbol{oxed}$						
[85			<u> </u>						
[85	<u> </u>	L	<u> </u>						Ĺ
1		87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L	Щ	L_	
Į		8 B	L	<u> </u>	_		L		L		
ļ		89	<u> </u>		L	<u> </u>	Щ	L.	Щ	L	
ļ		9 D	<u> </u>	L_	L.,	L_	L.	L.,	L.,	$oxed{oxed}$	
]		91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	
ļ		92	_	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ		9 <u>B</u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>		<u> </u>	L
ļ		9#	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
ļ		95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	_
ŀ		96	├-	<u> </u>	 	ļ	Щ	٫	H	<u> </u>	_
ļ		3/	 	 	 	├—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
ŀ		AB.	 	<u> </u>	-	\vdash		<u> </u>		 	-
I		100	 	-	-	├	-	<u> </u>		-	-
- 1	. 1	i uu				i					

Cli	aim	Date								\neg
Final	Original							3/6/05		
ᄪ	Ori							3/6		
<u> </u>		_		_		_				
	101		<u> </u>			_				\dashv
	102		ļ			_		-		\vdash
<u> </u>	100		\vdash	-	-	_	\vdash	-		\dashv
	105	-	-	-		-	Н	-	_	Н
	106			-	-	-	H			\dashv
	107	\vdash	┢		\vdash	-	_			Н
	108				\vdash	\vdash				
	109									
	110									
	111									
	112	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		_	<u> </u>	<u> </u>			
L	113		_	L.	L.	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L.,		Ш
<u> </u>	114	Ш	_		L.	L	\vdash			Ш
	115	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>		\sqsubseteq	\vdash
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		 ,	$\vdash \vdash$
\vdash	101 102 103 104 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107	H	_	\vdash	⊢	\vdash	\vdash		H	Н
<u> </u>	110	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	\vdash		H	Н
	120		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	\dashv
	121	_		-		-	-			Н
	122	Ι.	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	123	_	_		_					
	124									
	125									П
	126									
	127									
	128						_			
	1219	_		L-	<u>_</u>	_				
	130			ļ	<u> </u>	_	_			Ш
	131	L,	_	├	<u> </u>	<u> </u>	-			\vdash
<u> </u>	13/2	-	<u> </u>	 	 	H	\vdash	77		\dashv
-	130	\vdash		├		-	\vdash	V		Н
	17	 		├	 	-	\vdash	7		$\vdash \vdash$
	136	Н	-	一	\vdash	-	-	7	-	$\vdash \vdash$
	137	т	_	\vdash	\vdash	Г	\vdash	÷		$\vdash \vdash$
<u> </u>	138	_	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_		\Box
	139									
	140									
	141									
	142		L	L	\Box	L				
	143	<u> </u>	_		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		Ь.	Щ
	144	<u> </u>	_		<u> </u>	L_	<u> </u>	_	_	\sqcup
<u> </u>	145	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,,	ļ.,	Ш
<u> </u>	146	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├_	 			<u> </u>	Щ
	147	<u> </u>	├-		⊢	<u> </u>	├		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	-	-	 	 	├	\vdash	7		
<u> </u>	150	-	⊢	-	\vdash	⊢	<u> </u>	7	<u> </u>	\vdash
L	TOD	<u> </u>	L	L	Щ	L	L	Ľ		▃

Inday	of (Claims	(con	tinuor	4)
muex	OI 1	Jaiiiis	ICOII	unuec	"



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/289,327

SAMPSELL ET AL.
Art Unit

Examiner

Ricky L. Mack

2873

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		L					,		Щ		
Cla	Date										
Final	Original							3/6/05	9/4/05		
	151										
	152										
	153				L.	_	$oxed{oxed}$		_		
	154	<u> </u>		L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	151 152 153 154 155 156				<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-1	<u> </u>	Н	
1	156	┝	_	-	-			7	=	-	
2	158	-		-	┝	-	-	0 7	=	Н	
	159				<u> </u>	\vdash		÷	-		
	160										
	161										
	162	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	0	<u> </u>	Ш	
<u>ا</u>	163	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		0 7 0 0 0 0 7 0 7	_	Ш	
3	104	┝	<u> </u>	-	\vdash	_	\vdash	7	=	Н	
4	166	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash	
 -	167	-	-	 		\vdash	-	6	<u> </u>	H	
5	168	-			\vdash	_		0	=		
5 6	169							1	=		
	1.0							0			
	171							1			
	172	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	,	_	Ш	
	173		-		<u> </u>			٧		Н	
	175	┝	-	-	_	_	-	_	-	Н	
 	176	-			 	-	-	-	-	Н	
	177	\vdash		\vdash	\vdash					Н	
	178							1			
	179							1			
	180			<u> </u>			\Box	1			
	181	<u> </u>		<u> </u>				7		-	
	182	<u> </u>		<u> </u>			-	N	_	\vdash	
 	158 160 161 162 163 164 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 180 181 182 183 184 185 186 187 188	-		-		_	\vdash	7777777	-	\vdash	
	185	\vdash		\vdash		_		7	-	H	
	186	\vdash		\vdash		_		Ť	\vdash	H	
	187										
	188										
L	189	<u> </u>							L		
L	190 191 192 193 194 195 196 197 198 200	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ;		_	Ш	
	191	-		\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	
	102	H	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	 	Н	
<u> </u>	194	├		┢═	 		\vdash	_	-	Н	
<u> </u>	195	\vdash		\vdash	Т			_	\vdash	Н	
	196		Г	T .							
	197							1			
	198							1			
ļ	199	L	L	<u> </u>	L		$oxed{oxed}$	1	_	Ш	
į .	200	1	1	1	1		1 1	l	j	1	

Cli	aim					Date	9			
	-					ŀ	l	ا ما	۱.,	
Final	Original			ĺ	1			3/6/05	9/4/05	
i <u>E</u>	<u>:</u> E'				ĺ			3/6	9/4	
	0			1	l			'	"	
├	201	H	\vdash	_	\vdash		┢	_		
<u> </u>	202	-	-	-	\vdash	-	┢┈			-
<u> </u>	202		-	-	┝	-	-		-	-
 		-	 	├─	\vdash	_	⊢	_	┝	-
ļ	244	-	 	⊢			\vdash	-	_	
<u> </u>	205	L_	L	ㄴ	<u> </u>		<u> </u>	1	_	<u> </u>
7	206		L_		<u>L</u>	L	_	0 >	=	
	207		L	L_	L	<u> </u>		√		
	208				[
	209									Г
	20							-		Г
8	211	_	 -	一	\vdash		\vdash	0	=	_
9	212	┢	-	-	-	-	\vdash	7	=	-
ٿ	212		 	-	-	-	 	6	<u> </u>	-
	21/	<u> </u>	\vdash	 	├-	<u> </u>	<u> </u>	7	-	<u> </u>
<u> </u>	MA.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>
10	201 202 203 204 205 206 207 208 209 2 0 211 212 212 214 215 216	L	<u> </u>	<u></u>	L_	L	_	00	=	L
<u> </u>	216	L				L		0		
11	217	L	L	L	L	L		7	=	L
	218							0		
	217 218 219 220 221 222 223 224 225 227 228 229 220 221 223 224 223 224 223 224 225 227 228 229 220 221 222 223 224 225 227 228 229 229 220 221 221 222 223 224 225 227 228 229 229 220 220 221 221 222 223 224 225 227 228 229 229 220 220 221 221 222 223 224 225 227 227 228 229 229 220 220 220 220 220 220							1		
	220			Т						\vdash
\vdash	224	\vdash	<u> </u>	-	-			1	-	-
	220	 	┢	┢	-	-	_	<u> </u>	 	┝
 -	228	┢─		├-	-	 	_	7	-	\vdash
<u> </u>	220	_	┝	⊢	⊢		-		-	├
 	227	_	-	-	-		_	.1	<u> </u>	⊢
<u> </u>	220	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	-	-	1	_	⊢
L	220		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	7	<u> </u>	<u> </u>
	227	_	<u> </u>	<u> </u>			_			_
	228		<u> </u>	Щ.	L			7		ļ
	249									L
	230				L					
	231		Γ		Γ_					
	232		T	Т	Г		\Box			Γ
	233		Г	\vdash	_			П		\vdash
<u> </u>	214	<u> </u>	┢	 	┢┈	 			⊢	_
<u> </u>	245	-	-	 	\vdash	┢	\vdash		\vdash	\vdash
 	240		-	 	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
ļ	236 237 238 239 240		-	-	 	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash
ļ	24/	L_		<u> </u>	├_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	238	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	\vdash
	239	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_	<u> </u>
L	240	<u> </u>	匚			_				L
	241									
12	242	L	L				L	11	=	Ĺ
	243/			Π						
	244				Г	Г				Г
	245				Г	Т				\vdash
13	246	<u> </u>	 		 	 		=	=	<u> </u>
14	247	\vdash	 	 	 	 		=	=	\vdash
15	248	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─	\vdash	=	-	-
13	246	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	7	- -	\vdash
ı	1240	1								

CI	aim	Date										
										П		
Final	Original							3/6/05				
	251							1				
	252											
	253		_	ļ			-	_	<u> </u>	Щ		
	254		-	-				_	<u> </u>	\vdash		
	256			-		-	-		\vdash	\vdash		
	267	Н		-	_			-	\vdash	-		
	258											
	259											
	160			_	_			_	_			
	261					_	-	V	_			
	263			-	-	\vdash	-	-		$\vdash\vdash$		
	264	\vdash		\vdash	-	\vdash	_		-	\vdash		
	265											
	266											
ļ	267			<u> </u>				_	L_	Щ		
	268	-		H		-		-		\vdash		
	170				-	-	-	-	-	Н		
	271		-					-		Н		
	272											
	273											
	274			_		<u> </u>		_				
	276	Н	_	\vdash	_		_			$\vdash\vdash$		
	2/17					H	<u> </u>	_				
	278											
	279											
	280			<u> </u>	_	<u> </u>						
	281			<u> </u>		_	_	_	-			
	283			-		-		_				
	284				-			-		Н		
	251 252 253 254 255 256 257 258 359 260 261 263 264 265 266 267 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 286 287 288 288 288 288 288 288 288 288 288											
	286											
	287					_						
	288		_		-	-			-	\vdash		
	200		_			<u> </u>	<u> </u>	-	H	-		
		Н	Ι-	 	-	-			\vdash	\vdash		
	292											
	293				匚	匚			Ľ			
	294	Щ		<u> </u>	L	<u> </u>	_		_	Щ		
	295	H	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	Н		
	297	-	_	\vdash	┝	-	-	\vdash	H	\vdash		
	298		_	 	\vdash	Г	\vdash	\vdash	H	Н		
	291 292 293 294 295 296 297 298 299											
	300				Ľ							